

ГЕРПЕТИЧНІ ВІРУСИ ЯК ПРИЧИНА НЕЙРОІНФЕКЦІЇ

Бориц Ю. М., Єрмоленко Ю. С.

Науковий керівник - асист. Клименко Н. В

СумДУ, кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією

Актуальність. Нервову систему вражають різноманітні збудники: віруси, бактерії, гриби, найпростіші. Уточнення етіології нейроінфекції важливо для призначення етіотропної терапії та запобігання хронічного прогресуючого перебігу хвороби.

Мета роботи. Встановлення основних етіологічних чинників, що спричиняють ураження нервової системи.

Матеріали і методи. Проведений ретроспективний аналіз 135 медичних карток стаціонарних хворих з ураженням нервової системи за 2007-2011 роки.

Результати досліджень. За 5 років у І інфекційному відділенні СОКІЛ проліковано 5949 хворих, з них нейроінфекція діагностована у 112 пацієнтів. На долю герпесвірусних інфекцій прийшлося – 2,27 % (135 хворих) від усіх госпіталізованих. Герпетична інфекція з ураженням шкіри та слизових оболонок діагностована у 40 хворих, у 45 – інфекційний мононуклеоз, у 50 – ураження нервової системи. З них оперізувальний герпес діагностований у 21 пацієнта. Герпетична етіологія гострих або хронічних вражень нервової системи встановлена у 44,6 % осіб. Моновраження нервової системи вірусом простого герпеса діагностовано в 3 випадках, цитомегаловірусна інфекція – у 5, Епштейн-Барр вірусна інфекція – у 5, комбінація з 2 герпесвірусів - у 11, з 3-х - у 5. В усіх випадках хронічного перебігу нейроінфекції обстеження та лабораторна розшифровка вперше була проведена в інфекційній лікарні, навіть у випадках тривалості хвороби понад 10 років.

Висновок. При наявності гострого або хронічного враження нервової системи хворих необхідно обстежувати на герпесвірусні інфекції як методом ІФА, так і ПЛР з метою призначення специфічної етіотропної терапії та попередження інвалідизації.